

能量云 eMind



eMind-Web



eMind-App

产品简介

能量云eMind产品，是储能系统聚合数据显示、策略控制、运行分析、大数据挖掘等应用服务的集合，基于微服务架构，可灵活部署在公有云或私有云上。

采用基于时序数据库的存储方式，使能量云eMind具备针对储能系统每一节电芯电压、温度的秒级显示及存储的能力，支持对储能电站过往任意时段的运行数据追溯和故障断点录波。

通过大数据统计分析，实现了对储能设备热管理运行数据和电池健康度的挖掘分析，为储能电站决策判断和风险预测赋能，让储能电站真正实现无人值守。

产品优势



细化到每一节电池的电压、温度和内阻，全面显示、存储储能电站的运行数据和安全状况。



可对故障时刻断点数据自动录波，可查询、追溯储能电站运行过程。



自动实现电池校准维护，输出电站运行经济性报告和运维建议。



具备储能系统热管理运行数据，以及电池系统衰减劣化的数据分析能力。

